

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U002290

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-05-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Матвієнко Сергій Олександрович

2. Matvienko Sergiy

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.10

Назва наукової спеціальності: Педіатрія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 10-04-2019

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: вулиця Амосова, 58, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61176, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.609.02

**Повне найменування юридичної особи:** Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

**Код за ЄДРПОУ:** 01896872

**Місцезнаходження:** вулиця Амосова, 58, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61176, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

**Код за ЄДРПОУ:** 01896872

**Місцезнаходження:** вулиця Амосова, 58, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61176, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.47

**Тема дисертації:**

1. Особливості перебігу позалікарняної пневмонії у дітей на тлі внутрішньоклітинного інфікування: діагностика, диференційна діагностика, прогноз
2. Features of the course of community-acquired pneumonia in children on the background of intracellular infection: diagnosis, differential diagnosis, prognosis. – Qualification scientific work on the rights of a manuscript

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена підвищенню ефективності діагностики та лікування позалікарняної пневмонії у дітей, яка виникає на тлі внутрішньоклітинного інфікування, шляхом розробки алгоритмів діагностики, диференційної діагностики варіантів інфікування та прогнозу ефективності лікування. Позалікарняна пневмонія на тлі внутрішньоклітинного інфікування достовірно частіше виникає: у хлопчиків, дітей віком до 6-ти років, дітей з масою тіла при народженні  $\leq 2500$  г, обтяженістю неонатального періоду, тривалістю грудного вигодовування  $\geq 11$  міс., при наявності в анамнезі перенесених гострих бронхітів, гострих обструктивних бронхітів, гострих отитів. Відмічається більш висока активність запального процесу, яка проявляється III ступенем тяжкості пневмонії, вогнищево-зливною, сегментарною її формою, більшою

тривалості перебігу, лейкоцитозом, нейтрофіліозом, лімфоцитопенією, розвитком несприятливих адаптаційних реакцій за Л.Х. Гаркаві, дворазовою та більше заміною антибактеріального засобу. Для інфікування *Mycoplasma pneumoniae*, *Chlamydothila pneumoniae* достовірно частіше визначалися: температура тіла  $\geq 39,1^{\circ}\text{C}$ , більша тривалість ( $\geq 7$  діб) амбулаторного лікування, застосування кесаревого розтину при розродженні, обтяженість неонатального періоду, дифузність запального процесу, лейкоцитоз, несприятливі адаптаційні реакції організму, незначне або помірне підвищення рівня ІЛ-4, дуже високий рівень ІЛ-18, більш тривала ( $\geq 11$  діб) антибіотикотерапія, а також більша кратність замін антибактеріального засобу. На тривалість антибіотикотерапії при позалікарняній пневмонії істотно впливає комплекс факторів: маса тіла при народженні  $\leq 2500$  г, обтяженість вагітності та пологів, обтяженість неонатального періоду, перенесені інфекційні захворювання (ГРІ, гострий тонзиліт), клініка дебюту пневмонії, тяжкість пневмонії, ступінь гостроти запального процесу за даними клінічного аналізу крові та рівнем феритину, зниження резистентності організму (адаптаційні реакції за Л. Х. Гаркаві), ступінь інфікування внутрішньоклітинними збудниками, адекватність стартового антибактеріального засобу.

2. The thesis is devoted to improving the efficiency of diagnosis and treatment of community-acquired pneumonia in children, which occurs on the background of intracellular infection by developing diagnostic algorithms, differential diagnosis and prediction of treatment efficacy. Community-acquired pneumonia on the background of intracellular infection is more likely to occur: in boys, children under 6 years old, children with birth weight  $\leq 2500$  g, burdened by the neonatal period, breastfeeding duration  $\geq 11$  months, with a history of acute acute bronchitis, acute obstructive bronchitis, acute otitis and sinusitis. Children with community-acquired pneumonia against the background of intracellular infection show a higher activity of the inflammatory process, which manifests itself as III degree of severity of pneumonia, its focal-confluent, segmental form, the presence of respiratory failure, longer duration of course, leukocytosis, neutrophilia, lymphocytopenia, development of adverse adaptive reactions according to L. Kh. Garkavi, two or more antibacterial replacements. For infection with *Mycoplasma pneumoniae*, *Chlamydothila pneumoniae* was significantly more often determined: body temperature  $\geq 39,1^{\circ}\text{C}$ ; aggravation of the neonatal period, diffusion of the inflammatory process and focal-confluent nature of its manifestation, leukocytosis, adverse adaptation reactions of the body, slight or moderate e increase in the level of IL-4, a very high level of IL-18, a longer ( $\geq 11$ -per day) antibiotic therapy, as well as a large number of replacements of the antibacterial agent. The duration of antibiotic treatment for community-acquired pneumonia is significantly affected by a complex of factors: birth weight  $\leq 2500$  g, burden of pregnancy and childbirth, burden of the neonatal period, past infectious diseases (acute respiratory infections, acute tonsillitis), pneumonia debut clinic, severity of pneumonia, the size and intensity of the center of darkening in the lungs, the degree of severity of the inflammatory process according to the clinical analysis of blood and the level of ferritin, reduction of resistance of the body a (adaptive reactions according to L. Kh. Garkavi), the degree of infection with intracellular pathogens, the adequacy of the starting antibacterial agent.

**Державний реєстраційний номер ДіР:**

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:**

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Підсумки дослідження:**

**Публікації:**

**Наукова (науково-технічна) продукція:**

**Соціально-економічна спрямованість:**

**Охоронні документи на ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Єлоєва Заліна Володимирівна
2. Yeloieva Zalina

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.10

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Крючко Тетяна Олександрівна
2. Kriuchko Tetiana

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.10

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Одинець Юрій Васильович
2. Odynets Yurii

**Кваліфікація:** д. мед. н., 14.01.10

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Рецензенти**

### **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Пархоменко Людмила Костянтинівна

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Пархоменко Людмила Костянтинівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.